

# **PROGRAMA ALIANZA SENA**

## **Portafolio de cadena de formación para aprendices y egresados SENA - Virtual**

El siguiente listado de programas deben ingresar a través de la sede Alianza SENA Virtual

## PROGRAMAS DEL SENA ARTICULADOS:

| No | PROGRAMA SENA  | TITULACIÓN SENA | PROGRAMA POLI   | TITULACIÓN POLI | TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO     |
|----|--|-----------------|---|-----------------|-----------------------------------|
| 1  | GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL | TECNÓLOGO       | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     | 6 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 2  | SEGURIDAD OCUPACIONAL  | TECNÓLOGO       | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     | 6 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 3  | SALUD OCUPACIONAL  | TECNÓLOGO       | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     | 6 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 4  | GESTIÓN DE RECURSOS Y LOGÍSTICA  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 5  | AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 6  | CONTROL AMBIENTAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 7  | MANTENIMIENTO ELECTROMECÁNICO INDUSTRIAL                                       | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 8  | SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 9  | GESTIÓN DE RECURSOS EN PLANTAS DE PRODUCCIÓN                                   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 10 | DISEÑO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 11 | DISEÑO INDUSTRIAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 12 | DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 13 | FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN Y SOPLADO                     | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 14 | FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR INYECCIÓN                               | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 15 | FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS POR EXTRUSIÓN                               | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL                                     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |

| No | PROGRAMA SENA  | TITULACIÓN SENA | PROGRAMA POLI         | TITULACIÓN POLI | TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO     |
|----|--|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 16 | MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 17 | CONFECCIÓN INDUSTRIAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 18 | CONTROL AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL                                       | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 19 | GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 20 | GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 21 | ASEGURAMIENTO METROLÓGICO INDUSTRIAL   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 22 | ANÁLISIS DE MATERIALES PARA LA INDUSTRIA                                       | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 23 | LOGÍSTICA DEL TRANSPORTE   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 24 | LOGÍSTICA DE SERVICIOS EMPRESARIALES   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 25 | GESTIÓN DE CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 26 | LOGÍSTICA  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 27 | GESTION LOGÍSTICA  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 28 | DISEÑO E INTEGRACIÓN DE AUTOMATISMOS MECATRONICOS                              | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 29 | PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 30 | PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS PERECEDEROS   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 31 | PROCESOS QUIMICOS INDUSTRIALES   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |

| No | PROGRAMA SENA  | TITULACIÓN SENA | PROGRAMA POLI              | TITULACIÓN POLI | TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO           |
|----|--|-----------------|----------------------------|-----------------|---|
| 32 | PROCESOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 33 | CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 34 | QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 35 | QUÍMICA INDUSTRIAL   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 36 | DISEÑO DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA SU FABRICACIÓN CON MÁQUINAS HERRAMIENTAS CNC. | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 37 | FABRICACIÓN DE MOLDES Y TROQUELES  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 38 | TEXTIL   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 39 | GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 40 | DISTRIBUCIÓN FÍSICA INTERNACIONAL  | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA INDUSTRIAL      | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 41 | GERENCIA DE PROYECTOS INFORMÁTICOS   | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA DE SOFTWARE     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 42 | ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN                                 | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA DE SOFTWARE     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 43 | DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES                             | TECNÓLOGO       | INGENIERÍA DE SOFTWARE     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 44 | CONTABILIDAD Y FINANZAS  | TECNÓLOGO       | CONTADURÍA PÚBLICA         | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 45 | GESTIÓN FINANCIERA Y DE TESORERIA  | TECNÓLOGO       | CONTADURÍA PÚBLICA         | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 46 | NEGOCIOS FIDUCIARIOS   | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |
| 47 | GESTIÓN DE NEGOCIOS FIDUCIARIOS  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES<br>PENDIENTES POR<br>CURSAR |

| No | PROGRAMA SENA  | TITULACIÓN SENA | PROGRAMA POLI              | TITULACIÓN POLI | TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO     |
|----|--|-----------------|----------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 48 | GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO EN SEGUROS               | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 49 | ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL                           | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 50 | GESTIÓN EMPRESARIAL                                  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 51 | ADMINISTRACIÓN BANCARIA DE INSTITUCIONES FINANCIERAS | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 52 | GESTIÓN BANCARIA Y DE ENTIDADES FINANCIERAS          | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 53 | GESTIÓN DE MERCADOS                                  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 54 | MERCADEO   | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 55 | GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO                           | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 56 | GESTION ADMINISTRATIVA                               | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 57 | GESTIÓN DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS                  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 58 | GESTIÓN FINANCIERA Y DE TESORERÍA                    | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 59 | FORMULACIÓN DE PROYECTOS                             | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 60 | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS             | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 61 | GESTIÓN INTEGRAL EN FONDOS DE PENSIONES Y CESANTIAS  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 62 | GESTIÓN DE NEGOCIOS                                  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 63 | NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL                            | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |

| No | PROGRAMA SENA                                       | TITULACIÓN SENA | PROGRAMA POLI              | TITULACIÓN POLI | TIEMPO DE FORMACIÓN REQUERIDO     |
|----|---|-----------------|----------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 64 | GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS                   | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 65 | GESTIÓN DE LA PROPIEDAD HORIZONTAL                  | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 66 | GESTIÓN HOTELERA                                    | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 67 | ADMINISTRACIÓN HOTELERA                             | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 68 | GESTIÓN PARA ESTABLECIMIENTO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 69 | ORGANIZACIÓN DE EVENTOS                             | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 70 | GESTIÓN COMERCIAL DE SERVICIOS                      | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 71 | ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA                         | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 72 | DIRECCIÓN DE VENTAS                                 | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 73 | SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL                       | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 74 | DIRECCIÓN COMERCIAL<br><b>*Nuevo</b>                | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSA  |
| 75 | CONTABILIDAD Y FINANZAS<br><b>*Nuevo</b>            | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | PROFESIONAL     | 4 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSA  |
| 76 | NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL                           | TECNÓLOGO       | NEGOCIOS INTERNACIONALES   | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |
| 77 | GOBIERNO LOCAL                                      | TECNÓLOGO       | ADMINISTRACIÓN PÚBLICA     | PROFESIONAL     | 5 SEMESTRES PENDIENTES POR CURSAR |

# **PROGRAMA ALIANZA SENA**

## **Portafolio de cadena de formación para aprendices y egresados SENA - Virtual**

El siguiente listado de programas deben ingresar a través de la sede regular con proceso de homologación

## PROGRAMAS DEL SENA HOMOLOGADOS:

| No. | PROGRAMA SENA   | TITULACIÓN SENA     | PROGRAMA POLI   | TITULACIÓN POLI |
|-----|---|---------------------|---|-----------------|
| 1   | GESTIÓN CONTABLE Y FINANCIERA   | TÉCNICO PROFESIONAL | CONTADURÍA PÚBLICA  | PROFESIONAL     |
| 2   | CONTABILIDAD Y FINANZAS   | TÉCNICO             | CONTADURÍA PÚBLICA  | PROFESIONAL     |
| 3   | CONTABILIZACIÓN DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS              | TÉCNICO             | CONTADURÍA PÚBLICA  | PROFESIONAL     |
| 4   | CONTABILIDAD Y FINANZAS   | TÉCNICO PROFESIONAL | CONTADURÍA PÚBLICA  | PROFESIONAL     |
| 5   | CONTABILIDAD  | TÉCNICO             | CONTADURÍA PÚBLICA  | PROFESIONAL     |
| 6   | SEGURIDAD OCUPACIONAL   | TÉCNICO             | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     |
| 7   | SALUD OCUPACIONAL   | TÉCNICO             | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     |
| 8   | SALUD OCUPACIONAL   | TÉCNICO PROFESIONAL | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     |
| 9   | GESTIÓN LOCAL DEL RIESGO  | TECNÓLOGO           | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     |
| 10  | INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES<br><i>*Nuevo</i>   | TÉCNICO PROFESIONAL | PROFESIONAL EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y LA SALUD LABORAL | PROFESIONAL     |
| 11  | ATENCIÓN A LA PRIMERA INFANCIA  | TÉCNICO             | LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PARA LA PRIMERA INFANCIA        | PROFESIONAL     |
| 12  | ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA                               | TÉCNICO             | LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PARA LA PRIMERA INFANCIA        | PROFESIONAL     |
| 13  | ATENCIÓN Y FORMACIÓN A LA PRIMERA INFANCIA                            | TÉCNICO             | LICENCIATURA EN EDUCACIÓN PARA LA PRIMERA INFANCIA        | PROFESIONAL     |
| 14  | VENTA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS  | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 15  | PRESTACIÓN DE SERVICIO AL CLIENTE EN EMPRESAS AÉREAS COMERCIALES      | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 16  | OPERACIÓN DE CAJA Y SERVICIOS EN ALMACENES DE CADENA                  | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 17  | CAJA Y SERVICIO AL CLIENTE  | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 18  | OPERACIONES COMERCIALES EN ALMACENES DE CADENA                        | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 19  | ASESORIA COMERCIAL Y OPERACIONES DE ENTIDADES FINANCIERAS             | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 20  | OPERACIONES COMERCIALES   | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 21  | MANEJO Y COMERCIALIZACIÓN DE FRUTAS Y VERDURAS EN ALMACENES DE CADENA | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 22  | GESTIÓN DE LA VENTA   | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |
| 23  | GESTIÓN COMERCIAL Y TELEMERCADERO EN CONTACT CENTER                   | TÉCNICO             | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS                                | PROFESIONAL     |



|    |  |                                |                                   |             |
|----|--|--------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 24 | COMERCIO CON ENFASIS EN NEGOCIACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS   | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 25 | COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS MASIVOS                          | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 26 | COMERCIALIZACIÓN DE ALIMENTOS                                  | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 27 | ADMINISTRACIÓN DEL RECURSO HUMANO                              | TÉCNICO<br>PROFESIONAL         | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 28 | OPERACIÓN DE EVENTOS   | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 29 | RECURSOS HUMANOS   | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 30 | ASISTENCIA ADMINISTRATIVA                                      | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 31 | ENTRENAMIENTO DEPORTIVO  | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 32 | GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES                                  | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 33 | GUIANZA TURÍSTICA<br><b>*Nuevo</b>                             | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 34 | GESTIÓN DOCUMENTAL<br><b>*Nuevo</b>                            | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 35 | GESTIÓN DE DESTINOS TURÍSTICOS<br><b>*Nuevo</b>                | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 36 | GESTIÓN DEL ECOTURISMO<br><b>*Nuevo</b>                        | ESPECIALIZACIÓN<br>TECNOLÓGICA | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 37 | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS BANANERAS<br><b>*Nuevo</b>          | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 38 | MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE BOSQUES NATURALES<br><b>*Nuevo</b> | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 39 | NÓMINA Y PRESTACIONES SOCIALES<br><b>*Nuevo</b>                | TÉCNICO                        | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 40 | OBRAS CIVILES<br><b>*Nuevo</b>                                 | TECNÓLOGO                      | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS        | PROFESIONAL |
| 41 | SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL                                  | TÉCNICO                        | GESTIÓN AMBIENTAL                 | TECNÓLOGO   |
| 42 | FORMULACIÓN DE PROYECTOS                                       | TECNÓLOGO                      | NEGOCIOS INTERNACIONALES          | PROFESIONAL |
| 43 | DISTRIBUCIÓN FÍSICA INTERNACIONAL                              | TECNÓLOGO                      | NEGOCIOS INTERNACIONALES          | PROFESIONAL |
| 44 | GESTIÓN BANCARIA Y DE ENTIDADES FINANCIERAS<br><b>*Nuevo</b>   | TECNÓLOGO                      | NEGOCIOS INTERNACIONALES          | PROFESIONAL |
| 45 | PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE                                       | TÉCNICO                        | INGENIERÍA DE SOFTWARE            | PROFESIONAL |
| 46 | ATENCIÓN PARA LA PRIMERA INFANCIA                              | TÉCNICO                        | LICENCIATURA EN CIENCIAS SOCIALES | PROFESIONAL |

Las materias a homologar de los anteriores programas del SENA las encuentran en el Plan de Estudios.